⑩日本国特許庁(JP)

①実用新案出额公開

☞ 公開実用新案公報 (U)

平3-80176

®int. Cl. ⁵

識別記号 庁内整理番号 ❷公開 平成3年(1991)8月16日

8713-3H 6848-3G

審查請求 来請求 請求項の数 1 (全2頁)

温度感知式自動弁 ⊗考案の名称

> 愈実 颗 平1-141202

學出 顧 平1(1989)12月6日

東京都清瀬市中里6丁目59番地2 日本サーモスタフト株 式会社内

東京都清瀬市中里6丁目59番地2 Œ 日本サーモスタツト株

式会社内 (DH:

日本サーモスタット株 東京都消瀬市中島6丁目59番地2 式会社

砂代 理 人 弁理士 磯野 道造 外2名:

砂実用新築登録請求の範囲

流体の温度変化により作動する作動体と、該作 動体に設けた弁体と、該弁体を閉鎖位置に付勢す る付勢体と、前配作動体をガイドするガイド部を 設けたフレームとを備え、前記作動体の作動によ り弁体を開閉位置に操作して通路を開閉する温度 感知式自動弁において、

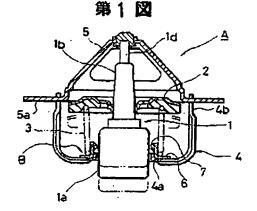
前記フレームのガイド部に前記作動体とポイン。 ト接触する軟質性の突起部を対向状に複数個設け たことを特徴とする温度感知式自動弁。

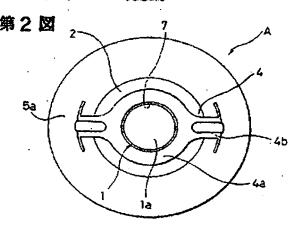
図面の簡単な説明

図面の第1図から第5図は本考案の実施例に係 り、第1図は温度感知式自動弁の第1実施例を示

す正面断面図、第2図は第1図の底面図、第3図 は突起部材を示す斜視図、第4図は第2実施例の 要部を示す正面断面図、第5図は第3実施例の要 部を示す正面断面図である。また、第8図は従来 例を示す正面断面図、第7図は第8図の底面図で

A……温度感知式自動弁、B, C……突起部 材、1……作動体、1 a……温度感知部、1 b… …ピストンガイド部、1d……ピストンロッド、 2……弁体、3……付勢体、4……フレーム、4 a……ガイド部、4 b……アーム部、5……朝受 体、5 a ……取付部、6, 8 …… プレート部、





- 173 -

実閉 平3-80176(2)

